

VALUESTAR Gシリーズを ご購入いただいたお客様へ

- はじめに、添付品を確認してください
- 添付のマニュアルをお読みになる前に、
必ずこの冊子をご覧ください

ご購入いただいたモデルの確認.....	3
添付品の確認.....	9
マニュアルの表記(シリーズ名)について.....	16
SSDについて(タイプLおよびタイプW)	17
ご使用時の注意.....	21
アフターケアについて.....	22
仕様一覧.....	23

VALUESTAR



* 8 1 1 0 6 4 1 9 0 A *

本冊子では、VALUESTAR Gシリーズの仕様や、VALUESTAR Gシリーズとほかのシリーズとの違いについて説明しています。

本冊子以外のマニュアルには、VALUESTAR Gシリーズ以外の情報も記載されていますので、あらかじめ本冊子で、VALUESTAR Gシリーズの情報をご確認ください。

©NEC Personal Computers, Ltd. 2012

NECパーソナルコンピュータ株式会社の許可なく複製・改変などを行うことはできません。

本文中の画面やイラスト、ホームページは、モデルにより異なることがあります。また、実際の画面と異なることがあります。記載している内容は、このマニュアルの制作時点のものです。お問い合わせ先の窓口やサービス内容、住所、電話番号、ホームページの内容やアドレスなどが変更されている場合があります。あらかじめご了承ください。

Microsoft、Windows、Internet Explorer、Excel、Office ロゴ、OneNote、Outlook、PowerPointは、米国 Microsoft Corporationおよび/またはその関連会社の商標です。

インテル、Intel、Intel Coreはアメリカ合衆国およびその他の国におけるIntel Corporationまたはその子会社の商標または登録商標です。

NVIDIA、NVIDIAロゴ、NVIDIA GeForceは、米国およびその他の国におけるNVIDIA Corporationの商標または登録商標です。

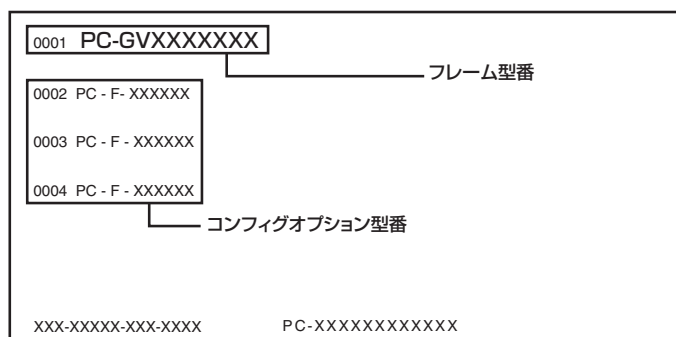
その他、本書に記載されている会社名、商品名は各社の商標または登録商標です。

ご購入いただいたモデルの確認

「添付品の確認」(p.9)をご覧ください。ご購入いただいたモデルの型番を確認してください。モデルによって添付品などが異なります。

型番について

梱包箱に貼られたステッカーに、フレーム型番とコンフィグオプション型番が記載されています。これらの型番は、添付品の接続や、再セットアップ時に必要になりますので、次ページ以降で確認し、このマニュアルに記入しておいてください。



✓チェック! VALUESTAR GシリーズをNEC Directから直接ご購入の場合は、121ware.comのマイページの「保有商品情報」に自動的に登録されます。そのため、あらためて保有商品情報をご登録いただく必要はありません。

フレーム型番の確認

梱包箱に貼られたステッカーに記載のフレーム型番を、下記の①～⑤の枠に記入してください。

0001	PC-GVXXXXXXX	フレーム型番
0002	PC - F - XXXXXX	
0003	PC - F - XXXXXX	
0004	PC - F - XXXXXX	
XXX-XXXX-XXX-XXXX		PC-XXXXXXXXXXXXX

1
2
3
4
5

PC-GVU

フレーム型番の、①～⑤の部分の英数字の意味は、p.4～p.5の各表のとおりです。
該当するものにチェックマーク(✓)を記入してください。選んだパソコンの種類を確認できます。

①は、CPUのクロック周波数を表しています。

✓	型番	クロック周波数
	16	1.60GHz
	22	2.20GHz
	23	2.30GHz
	24	2.40GHz
	25	2.50GHz
	28	2.80GHz
	31	3.10GHz
	33	3.30GHz

②は、CPUの種類を表しています。

✓	型番	CPU
	C	インテル® Celeron® プロセッサー
	D	インテル® Pentium® プロセッサー
	3	インテル® Core™ i3 プロセッサー
	5	インテル® Core™ i5 プロセッサー
	6	インテル® Core™ i5 プロセッサー
	7	インテル® Core™ i7 プロセッサー

③は、本体の形状の種類を表しています。

✓	型番	本体の形状
	E	タイプW(ファインホワイト)
	F	タイプW(ファインブラック)
	G	タイプW(クランベリーレッド)
	V	タイプL
	1	タイプN(ファインホワイト)
	2	タイプN(ファインブラック)
	3	タイプN(クランベリーレッド)
	4	タイプN(ファインホワイト)
	5	タイプN(ファインブラック)
	6	タイプN(クランベリーレッド)

④は、ディスプレイの種類を表しています。

✓	型番	ディスプレイ
	A	23型ワイド スーパーシャインビュー LED IPS液晶 (高色純度・偏光板方式3D)(Full HD)
	B	23型ワイド スーパーシャインビュー LED IPS液晶 (高色純度)(Full HD)
	D	21.5型ワイド スーパーシャインビュー LED IPS液晶 (高色純度)(Full HD)
	E	20型ワイド スーパーシャインビュー LED液晶(高色純度)
	Z	セレクションメニューより選択

⑤は、OSとソフトウェアパックの種類を表しています。

✓	型番	OSとソフトウェアパック
	A	Windows® 7 Home Premium Service Pack 1(SP1) (標準ソフトウェアパック)
	D	Windows® 7 Home Premium Service Pack 1(SP1) (ミニマムソフトウェアパック)
	G	Windows® 7 Professional Service Pack 1(SP1) (標準ソフトウェアパック)
	L	Windows® 7 Professional Service Pack 1(SP1) (ミニマムソフトウェアパック)

コンフィグオプション型番の確認

コンフィグオプション型番は、選んだモデルやオプションごとにそれぞれ、ステッカーに記載されています(型番は順不同になっています)。

0001 PC-GVXXXXXXX

0002 PC - F- XXXXXX

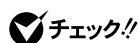
0003 PC - F- XXXXXX

0004 PC - F- XXXXXX

コンフィグオプション型番

XXX-XXXXX-XXX-XXXX PC-XXXXXXXXXXXXX

コンフィグオプション型番の種類と意味について、[1]～[11]の各表で説明しています。コンフィグオプション型番の□の部分に入る英数字を確認して、該当するものにチェックマーク(✓)を記入してください。これらの表で、選んだ機器やソフトウェアの内容を確認できます。



- ・ステッカーに記載されている型番は順不同になっています。
- ・ご購入時に選択しなかったコンフィグオプション型番は、ステッカーに記載されません。
- ・ご購入されたモデルによっては、選択できないコンフィグオプション型番があります。

[1] PC-G-ME□□□□は、メモリの種類と容量を表しています。

✓	型番	メモリの種類と容量
	K80H	8GB(DDR3 SDRAM/SO-DIMM 4GB×2、PC3-12800対応、デュアルチャネル対応)
	K4D7	4GB(DDR3 SDRAM/SO-DIMM 4GB×1、PC3-12800対応、デュアルチャネル対応可能)
	K80J	8GB(DDR3 SDRAM/SO-DIMM 4GB×2、PC3-12800対応、デュアルチャネル対応)
	K4D8	4GB(DDR3 SDRAM/SO-DIMM 4GB×1、PC3-12800対応、デュアルチャネル対応可能)
	K80K	8GB(DDR3 SDRAM/DIMM 4GB×2、PC3-12800対応、デュアルチャネル対応)
	K4D9	4GB(DDR3 SDRAM/DIMM 4GB×1、PC3-12800対応、デュアルチャネル対応可能)

※ 搭載のCPUによっては、PC3-10600相当での動作となります。詳しくは、「仕様一覧について」(📖)「ソフト&サポートナビゲーター」▶検索番号 93230010 で検索)をご覧ください。

[2] PC-G-1□□□□□は、内蔵ハードディスクドライブおよびSSDの種類と容量を表しています。

✓	型番	ハードディスクドライブの種類と容量	SSDの種類と容量
	S30T3	約3TB(Serial ATA、高速7200回転/分)	—
	S20T0	約2TB(Serial ATA、5400回転/分)	—
	D30T2	約3TB(Serial ATA、高速7200回転/分)	約128GB(Serial ATA)
	D20T7	約2TB(Serial ATA、5400回転/分)	約128GB(Serial ATA)
	S30T4	約3TB(Serial ATA、高速7200回転/分)	—
	S20TD	約2TB(Serial ATA、5400回転/分)	—
	SA1TA	約1TB(Serial ATA、高速7200回転/分)	—
	S501S	約500GB(Serial ATA、高速7200回転/分)	—
	S30T5	約3TB(Serial ATA、高速7200回転/分)	—
	S20TE	約2TB(Serial ATA、5400回転/分)	—
	SA1TB	約1TB(Serial ATA、高速7200回転/分)	—
	S501T	約500GB(Serial ATA、高速7200回転/分)	—
	D30T3	約3TB(Serial ATA、高速7200回転/分)	約128GB(Serial ATA)
	D20T8	約2TB(Serial ATA、5400回転/分)	約128GB(Serial ATA)
	D01T8	約1TB(Serial ATA、高速7200回転/分)	約128GB(Serial ATA)
	D5007	約500GB(Serial ATA、高速7200回転/分)	約128GB(Serial ATA)

[3] PC-G-CD□□□□□は、DVD/CDドライブの種類を表しています。

✓	型番	DVD/CDドライブの種類
	NBX5	ブルーレイディスクドライブ(DVDスーパーマルチドライブ機能付き)(BDXL™ 対応)
	NSD9	DVDスーパーマルチドライブ(DVD-RAM/R/RW with DVD+R/RW)[DVD-R/+R 2層書込み]
	BLUU	ブルーレイディスクドライブ(DVDスーパーマルチドライブ機能付き)
	DMRF	DVDスーパーマルチドライブ(DVD-RAM/R/RW with DVD+R/RW)[DVD-R/+R 2層書込み]

[4] PC-G-TV□□□□□は、テレビ機能の種類を表しています。

✓	型番	テレビ機能の種類
	WDG6	地上デジタル・BSデジタル・110度CSデジタル放送対応(ワイヤレスTVデジタル)・「ひかりTV」サービス対応
	D3HB	地上デジタル・BSデジタル・110度CSデジタル放送対応(ダブルチューナー搭載)・「ひかりTV」サービス対応
	D3S2	地上デジタル・BSデジタル・110度CSデジタル放送対応・「ひかりTV」サービス対応

[5] PC-G-GRG□□□は、グラフィックアクセラレータの有無を表しています。

✓	型番	グラフィックアクセラレータ
	337	NVIDIA® GeForce® GT 435M

[6] F□□□□□-GまたはF□□□□□□□□-Gは、ディスプレイの種類(型)を表しています。

✓	型番※	ディスプレイの種類
	23W1A (W)	23型ワイド スーパーシャインビュー EX液晶 [F23W1A(W)] (高色純度) (Full HD)
	19W2A	19型ワイド TFTカラー液晶 [F19W2A] (高色純度・ノングレア)

※: ディスプレイの箱、保証書、銘板、添付のマニュアルには、「-G」が書かれていませんが、同じ商品です。

[7] PC-G-SL□□□□は、メディアリーダの有無を表しています。

✓	型番	メディアリーダ
	MRDJ	SDメモリーカードスロット/メモリースティックデュオスロット

[8] PC-G-USB□□□□は、USB 3.0インターフェイスボードの有無を表しています。

✓	型番	USB 3.0インターフェイスボード
	301	USB 3.0インターフェイスボード

[9] PC-G-NE□□□□は、通信機能の種類を表しています。

✓	型番	通信機能の種類
	WLPE	高速11n対応ワイヤレスLAN本体内蔵(IEEE802.11a/b/g/n準拠)
	WLPF	高速11n対応ワイヤレスLAN本体内蔵(IEEE802.11a/b/g/n準拠)

[10] PC-G-AP□□□□は、選択ソフトウェアの種類を表しています。

✓	型番	選択ソフトウェアの種類
	OF41	Microsoft® Office Personal 2010
	OH41	Microsoft® Office Home and Business 2010

[11] PC-G-SU□□□□は、保証の種類を表しています。

✓	型番	保証の種類
	1EM1	1年間保証
	3EM1	PC3年間メーカー保証サービスパック
	3EH1	PC3年間安心保証サービスパック

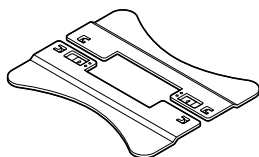
次ページから、VALUESTAR Gシリーズに関する添付品情報や読み替え情報、注意事項などについて記載しています。ここで控えた型番を参考にして、該当する説明をご覧ください。

添付品の確認

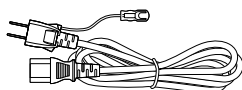
まず、「ご購入いただいたモデルの確認」(p.3)で、ご購入いただいたモデルを確認してください。次に添付品を確認してください。モデルにより、添付品が異なります。

タイプL

- ☐ パソコン本体
- ☐ キーボード
- ☐ マウス
- ☐ スタビライザ(1組)



- ☐ アース付き電源コード



- ☐ ソフトウェアのご使用条件(お客様へのお願い)/ソフトウェア使用条件適用一覧
(1枚になっています。添付品を確認後、必ずお読みください)
- ☐ 安全にお使いいただくために
(添付品を確認後、必ずお読みください)
- ☐ PC修理チェックシート
- ☐ ユーザーズマニュアル
- ☐ VALUESTAR Gシリーズをご購入いただいたお客様へ(このマニュアル)

次の添付品の有無や種類は、選んだコンフィグオプション型番により異なります。「ご購入いただいたモデルの確認」(p.3)をご覧ください、コンフィグオプション型番のチェック表で添付されているものを確認してください。

● **コンフィグオプション型番がF23W1A(W)-Gの場合(ディスプレイ)**

- ☐ 23型ワイド スーパーシャインビュー EX液晶[F23W1A(W)] (高色純度) (Full HD)

● **コンフィグオプション型番がF19W2A-Gの場合(ディスプレイ)**

- ☐ 19型ワイド TFTカラー液晶[F19W2A] (高色純度・ノングレア)

● **コンフィグオプション型番がPC-G-APOF41の場合(ソフトウェア)**

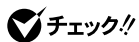
- ☐ 「Microsoft® Office Personal 2010」のパッケージ
(はじめてお使いになる際に、パッケージに同梱されているDVD-ROMケースに記載されているプロダクトキーの入力が必要になります)

● **コンフィグオプション型番がPC-G-APOHB1の場合(ソフトウェア)**

- ☐ 「Microsoft® Office Home and Business 2010」のパッケージ
(はじめてお使いになる際に、パッケージに同梱されているDVD-ROMケースに記載されているプロダクトキーの入力が必要になります)

● **コンフィグオプション型番がPC-G-SU3EM1、PC-G-SU3EH1の場合(保証)**

- ☐ メーカー保証サービスパック、または安心保証サービスパック



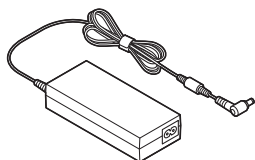
- ・ ミニマムソフトウェアパックをご購入の場合に添付されないソフトウェアについて詳しくは、「ミニマムソフトウェアパックをご購入の場合」(p.15)をご覧ください。
- ・ 添付品が足りない場合や破損していた場合は、すぐにNECサポート窓口(121コンタクトセンター)にお申し出ください。

タイプN

- ☐ パソコン本体
- ☐ キーボード
- ☐ マウス
- ☐ キーボード、マウス用乾電池(単3形×4本)
- ☐ 電源コード



- ☐ ACアダプタ

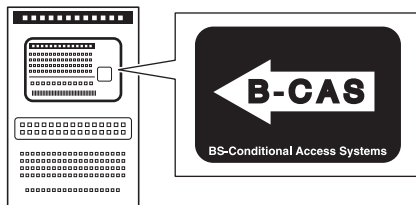


- ☐ ソフトウェアのご使用条件(お客様へのお願い)/ソフトウェア使用条件適用一覧
(1枚になっています。添付品を確認後、必ずお読みください)
- ☐ 安全にお使いいただくために
(添付品を確認後、必ずお読みください)
- ☐ PC修理チェックシート
- ☐ ユーザーズマニュアル
- ☐ VALUESTAR Gシリーズをご購入いただいたお客様へ(このマニュアル)

次の添付品の有無や種類は、選んだコンフィグオプション型番により異なります。「ご購入いただいたモデルの確認」(p.3)をご覧ください、コンフィグオプション型番のチェック表で添付されているものをご確認ください。

● **コンフィグオプション型番がPC-G-TVWDG6の場合**

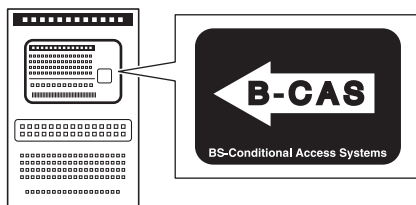
- ☐ワイヤレスTVデジタル(1箱)
- ☐リモコン
- ☐リモコン用乾電池(単3形×2本)
- ☐B-CASカード
(「B-CAS」の印刷面が裏側になって台紙に貼り付けられています)



- ☐デジタル放送パンフレット『ファーストステップガイド』
- ☐テレビを楽しむ本

● **コンフィグオプション型番がPC-G-TVD3HB、PC-G-TVD3S2の場合**

- ☐リモコン
- ☐リモコン用乾電池(単3形×2本)
- ☐B-CASカード
(「B-CAS」の印刷面が裏側になって台紙に貼り付けられています)



- ☐デジタル放送パンフレット『ファーストステップガイド』
- ☐テレビを楽しむ本

● **コンフィグオプション型番がPC-G-APOF41の場合(ソフトウェア)**

- ☐「Microsoft® Office Personal 2010」のパッケージ
(初めてお使いになる際に、パッケージに同梱されているDVD-ROMケースに記載されているプロダクトキーの入力が必要になります)

● **コンフィグオプション型番がPC-G-APOHB1の場合(ソフトウェア)**

- ☐「Microsoft® Office Home and Business 2010」のパッケージ
(初めてお使いになる際に、パッケージに同梱されているDVD-ROMケースに記載されているプロダクトキーの入力が必要になります)

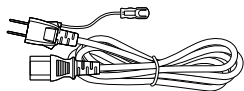
● **コンフィグオプション型番がPC-G-SU3EM1、PC-G-SU3EH1の場合(保証)**

- ☐メーカー保証サービスパック、または安心保証サービスパック

✓ **チェック!!** 添付品が足りない場合や破損していた場合は、すぐにNECサポート窓口(121コンタクトセンター)にお申し出ください。

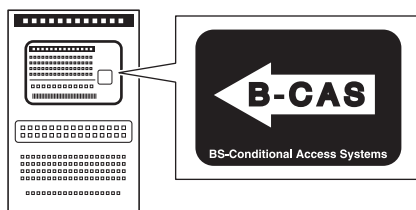
タイプW

- ☐ パソコン本体
- ☐ キーボード
- ☐ マウス
- ☐ キーボード、マウス用乾電池(単3形×4本)
- ☐ アース付き電源コード



- ☐ リモコン
- ☐ リモコン用乾電池(単3形×2本)
- ☐ B-CASカード

(「B-CAS」の印刷面が裏側になって台紙に貼り付けられています)



- ☐ デジタル放送パンフレット『ファーストステップガイド』
- ☐ ソフトウェアのご使用条件(お客様へのお願い)/ソフトウェア使用条件適用一覧
(1枚になっています。添付品を確認後、必ずお読みください)
- ☐ 安全にお使いいただくために
(添付品を確認後、必ずお読みください)
- ☐ PC修理チェックシート
- ☐ ユーザーズマニュアル
- ☐ テレビを楽しむ本
- ☐ VALUESTAR Gシリーズをご購入いただいたお客様へ(このマニュアル)

次の添付品の有無や種類は、選択したフレーム型番により異なります。「ご購入いただいたモデルの確認」(p.3)をご覧ください、フレーム型番のチェック表で添付されているものを確認してください。

● **フレーム型番がPC-GV□□□□A□□の場合**

- ☐ 3Dメガネ(偏光板方式)
- ☐ 3D対応モデルをご購入いただいたお客様へ

次の添付品の有無や種類は、選んだコンフィグオプション型番により異なります。「ご購入いただいたモデルの確認」(p.3)をご覧ください、コンフィグオプション型番のチェック表で添付されているものを確認してください。

● **コンフィグオプション型番がPC-G-APOF41の場合(ソフトウェア)**

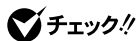
- ☐ 「Microsoft® Office Personal 2010」のパッケージ
(はじめてお使いになる際に、パッケージに同梱されているDVD-ROMケースに記載されているプロダクトキーの入力が必要になります)

● **コンフィグオプション型番がPC-G-APOHB1の場合(ソフトウェア)**

- ☐ 「Microsoft® Office Home and Business 2010」のパッケージ
(はじめてお使いになる際に、パッケージに同梱されているDVD-ROMケースに記載されているプロダクトキーの入力が必要になります)

● **コンフィグオプション型番がPC-G-SU3EM1、PC-G-SU3EH1の場合(保証)**

- ☐ メーカー保証サービスパック、または安心保証サービスパック



添付品が足りない場合や破損していた場合は、すぐにNECサポート窓口(121コンタクトセンター)にお申し出ください。

ミニмумソフトウェアパックをご購入の場合

ミニмумソフトウェアパックのモデルをご購入の場合、次のソフトウェアは添付されません。
(標準ソフトウェアパックをご購入の場合も、モデルやハードウェア構成によって、添付されないソフトがあります)

- ・筆ぐるめ Ver.19
- ・パソコンのいろは4
- ・パソコンのいろは4 Office 2010編
- ・ぱっと観スライドショー
- ・らくらく無線スタート[®]EX
- ・Corel[®] PaintShop Photo[®] Pro X3
- ・CyberLink MediaShow
- ・DigiBook[®]Browser for NEC
- ・ホームネットワークサーバー powered by DiXiM
- ・ホームネットワークプレーヤー powered by DiXiM
- ・おてがるバックアップ
- ・動画で学ぶインターネットセキュリティ
- ・ビデオ・写真活用 動画ナビ
- ・おてがるバックアップ 動画ナビ
- ・i-フィルター 6.0 動画ナビ
- ・インターネット設定 動画ナビ
- ・Yahoo!ツールバーの利用ガイド動画
- ・ムービーフォトメニュー
- ・マカフィー[®] サイトアドバイザー ライブ
- ・駅すばあと(Windows)
- ・乗換案内 for NEC
- ・デジタル全国地図 いつもNAVI
- ・i-フィルター[®] 6.0
- ・データ引越し 動画ナビ
- ・はがき作成 動画ナビ
- ・ファイナルパソコンデータ引越し 7[™] ライト for NEC
- ・スマートフォン写真活用 動画ナビ
- ・外でもVIDEOの使い方 動画ナビ
- ・ネットサービス活用 動画ナビ
- ・BookLive!Reader
- ・Homeリンクマネージャ
- ・インテル[®] TelePort Extender
- ・SmartVision/PLAYER

マニュアルの表記(シリーズ名)について

このパソコンに添付されているマニュアルおよび「ソフト&サポートナビゲーター」をお読みになるときは、次のようにシリーズ名を本体のシリーズ名に読み替えてください。

本体のシリーズ名	シリーズ名
タイプL	VALUESTAR L
タイプN	VALUESTAR N
タイプW	VALUESTAR W

SSDについて(タイプLおよびタイプW)

タイプLおよびタイプWでSSD(Solid State Drive)を搭載しているモデルでは、ハードディスクのほかにSSDを搭載しています。SSDはハードディスクに比べ、次のような特長を備えています。

- ・データの読み書き処理が速い
- ・消費電力が低い
- ・外部からの衝撃耐性が高い

その反面、書き込み耐性が低いため、データベースのように頻繁に読み書きをおこなう作業には向いていません。

SSD使用上のご注意

SSDを搭載しているモデルでは、次の点にご注意ください。

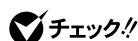
- ・ SSDの寿命を縮めるため、SSDのドライブ(Cドライブ)のデフラグはおこなわないでください。
- ・ 画面上では「ハードディスク」と表示されます。
- ・ メモリを増設する場合、搭載するメモリより多い空き容量がCドライブに必要になります。Cドライブの空き容量が足りない場合は、ハイブリッドスリープの設定が自動的にオフになることがあります。コントロールパネルの電源オプションの設定で、ハイブリッドスリープがオンになっているか確認してください。ハイブリッドスリープの設定については、「省電力機能について」(🔍「ソフト&サポートナビゲーター」▶検索番号 93160010 で検索)をご覧ください。

SSD上のデータ消去に関するご注意

SSDを搭載しているモデルでは、お客様が廃棄・譲渡などをおこなう際、SSD上の重要なデータの流出トラブルを回避するために、記録された全データをお客様の責任において完全に消去することが非常に重要です。データを消去するためには、専用ソフトウェアまたはサービス(ともに有償)を利用するか、金槌により物理的に破壊して、読めなくすることを推奨します。

「データやファイルの消去」、「パソコンの再セットアップ」などの操作をおこなうと、記録されたデータの管理情報が変更されるためにWindowsでデータを探すことはできなくなりますが、SSDに記録された内容が完全に消えるわけではありません。

このため、データ回復用の特殊なソフトウェアを利用すると、SSDから消去されたはずのデータを読み取ることが可能な場合があり、悪意のある人によって予期しない用途に利用されるおそれがあります。



チェック!!

- ・ 再セットアップディスクによるハードディスクのデータ消去は、SSDも対応しています。
- ・ SSD上のソフトウェア(OS、アプリケーションソフトなど)を削除することなく譲渡すると、ソフトウェアライセンス使用許諾契約に抵触する場合があります。十分な確認をおこなってください。
- ・ ご購入時の状態で1台目の消去を選択するとSSD、2台目の消去を選択するとHDDが消去されます。
- ・ データ消去は、データの復元が完全にできなくなることを保証するものではありません。

「おてがるバックアップ」でハードディスクをバックアップ/復元する際のご注意

「おてがるバックアップ」の「こだわりバックアップ」-「ディスク、またはパーティション」でバックアップするとき、SSDを搭載したモデルでは、環境によってSSDが「ハードディスク1」、ハードディスクが「ハードディスク0」となる場合があります。SSDを搭載したモデルでバックアップするときは、バックアップ対象にWindowsを含んでいるかを確認してください。

バックアップしたデータを復元するとき、Windowsを含むデータの場合は、再セットアップディスクが必要になります。

再セットアップ時のご注意

再セットアップについて、マニュアル『ユーザーズマニュアル』の記載と異なる部分があります。『ユーザーズマニュアル』とあわせてこのページをご覧ください。再セットアップをおこなってください。



再セットアップについて→『ユーザーズマニュアル』の「トラブル予防・解決編」の「第4章 再セットアップする」

再セットアップディスクの作成方法→『ユーザーズマニュアル』の「トラブル予防・解決編」第1章の「再セットアップディスクを作成する」

●再セットアップする(Cドライブのみ)の場合

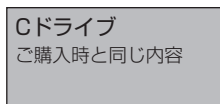
ハードディスクに格納されている再セットアップ領域データ(NEC Recovery System)をCドライブ(SSD)に書き込んで再セットアップします。SSDおよびハードディスクの領域は変更しません。

SSDおよびハードディスクの領域は次のようになっています。

SSDとハードディスクの領域

※このほかに起動やシステム回復のための領域として、SSDの約2Gバイトを使用しています。

●SSDの領域



●ハードディスクの領域



ハードディスクにある再セットアップ
用データを使って再セットアップ

・CドライブやDドライブなどのSSDやハードディスクの区切り(領域)を、パーティションと呼びます。

●再セットアップディスクを作成して再セットアップする場合(例)

事前に作成した再セットアップディスクを使って再セットアップをします。

各再セットアップの内容は、ハードディスクに格納されている再セットアップ領域データ(NEC Recovery System)を使った場合と同様です。

●ご購入時の状態

SSDとハードディスクの領域

※このほかに起動やシステム回復のための領域として、SSDの約2Gバイトを使用しています。

●SSDの領域

Cドライブ

●ハードディスクの領域

Dドライブ

NEC Recovery System

再セットアップ用データ

・CドライブやDドライブなどのSSDやハードディスクの区切り(領域)を、パーティションと呼びます。

●再セットアップ後の状態

(Cドライブのみ再セットアップする場合の例)

SSDとハードディスクの領域

※このほかに起動やシステム回復のための領域として、SSDの約2Gバイトを使用しています。

●SSDの領域

Cドライブ
ご購入時と同じ内容

●ハードディスクの領域

Dドライブ
(パソコンの状態によって
ドライブ名は異なります。)

NEC Recovery System

再セットアップ用データ

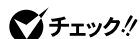
・CドライブやDドライブなどのSSDやハードディスクの区切り(領域)を、パーティションと呼びます。



ディスクに移した
再セットアップ用
データを使って再
セットアップ

●再セットアップ領域を削除する

再セットアップディスクを使って再セットアップをするときに、「再セットアップ領域を削除する」を選ぶと、ハードディスクに格納されている再セットアップ領域データ(NEC Recovery System)を削除できます。この操作をおこなうと、ハードディスクの領域を最大にすることができます。



- ・この操作をおこなうと、ハードディスク(ご購入時の状態では「Dドライブ」)のデータが失われます。
- ・この操作をおこなうと、ご購入時にNEC Recovery Systemに入っていた再セットアップ用データが失われます。作成した再セットアップディスクを紛失・破損しないように、大切に保管してください。
- ・この操作をする前に、Cドライブまたは、DVD-RやCD-R、外付けハードディスクなどに、大切なデータのバックアップを取ってください。
- ・この操作では、SSD(ご購入時の状態では「Cドライブ」)は変更されません。
- ・SSDとハードディスクのすべてを1ドライブにする構成にはできません。

●ご購入時の状態

SSDとハードディスクの領域

※このほかに起動やシステム回復のための領域として、SSDの約2Gバイトを使用しています。

●SSDの領域

Cドライブ

●ハードディスクの領域

Dドライブ

NEC Recovery System

再セットアップ用データ

・CドライブやDドライブなどのSSDやハードディスクの区切り(領域)を、パーティションと呼びます。



●操作後の状態

再セットアップ領域を削除する

SSDとハードディスクの領域

※このほかに起動やシステム回復のための領域として、SSDの約2Gバイトを使用しています。

●SSDの領域

Cドライブ

●ハードディスクの領域

Dドライブ

(パソコンの状態によってドライブ名は異なります。)

・CドライブやDドライブなどのSSDやハードディスクの区切り(領域)を、パーティションと呼びます。

ご使用時の注意

OSの違いについて

Windows® 7 Professional、Windows® 7 Home Premiumでは、機能に違いがあります。詳しくは、Microsoftのホームページでご確認ください。

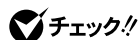
マニュアルの画面について

画面の表示は、選択したOSによって異なります。添付のマニュアルとは、表示が異なる場合があります。

ディスプレイの接続(タイプLおよびタイプW)

タイプLのディスプレイの接続については、『ユーザズマニュアル』および、ディスプレイに添付のマニュアルをご覧ください。

タイプWのディスプレイの接続については、「HDMI出力端子」(🔌)「ソフト&サポートナビゲーター」▶検索番号 93015255 で検索)をご覧ください。



チェック!!

- ・ タイプNに別売のディスプレイを接続することはできません。
- ・ アナログディスプレイを接続することはできません。

著作権保護コンテンツを再生するには(タイプL)

著作権保護コンテンツ(ブルーレイディスクのコンテンツ等)を再生するには、HDCP(High-bandwidth Digital Content Protection)に対応したディスプレイとグラフィックボード、COPP(Certified Output Protection Protocol)に対応したドライバとアプリケーションを使用してください。HDCP未対応のDVI端子のディスプレイやグラフィックボード、COPP未対応のドライバ等では著作権保護コンテンツを表示できない場合があります。

アフターケアについて

保守サービスやお問い合わせについての情報です。

保守サービスについて

保守サービスについては、NECサポート窓口(121コンタクトセンター)へお問い合わせください。詳しくは、『ユーザーズマニュアル』をご覧ください。

このパソコンに添付されているアプリケーションに関するお問い合わせは、「ソフトのサポート窓口一覧」(🔍「ソフト&サポートナビゲーター」▶検索番号 92145010 で検索)をご覧ください。各社へお問い合わせください。

また、このパソコンと別にご購入になった周辺機器やメモリ、アプリケーションに関するお問い合わせは、その製品の取扱説明書などに記載の問い合わせ先にご相談ください。

VALUESTAR Gシリーズに関するお問い合わせ

VALUESTAR Gシリーズのご購入などに関するお問い合わせは、下記コールセンターまでお問い合わせください。

●NEC Direct(NECダイレクト)コールセンター

電話(フリーコール):0120-944-500

※音声ガイダンスにしたがって操作してください(フリーコールのみ)。

※フリーコールをご利用いただけないお客様は下記電話番号へおかけください。

Tel:03-6670-6670(東京)(通話料お客様負担)

受付時間: 9:00 ~ 18:00

(ゴールデンウィーク・年末年始、およびNEC Direct指定休日を除く)

VALUESTAR Gシリーズの修理のご相談などについては、下記窓口までお問い合わせください。

●NECサポート窓口(121(ワントゥワン)コンタクトセンター)

電話(フリーコール):0120-977-121

※電話番号をよくお確かめになり、おかけください。

※携帯電話やPHS、もしくはIP電話など、フリーコールをご利用いただけないお客様は下記電話番号へおかけください。

Tel: 03-6670-6000(東京)(通話料お客様負担)

※システムメンテナンスのため、サービスを休止させていただく場合があります。

詳しい情報は『ユーザーズマニュアル』をご覧ください。また、最新の情報については、(<http://121ware.com/121cc/>)をご覧ください。

このパソコンを売却するには

パソコンを他人に売却、処分するときの注意事項については、添付の『ユーザーズマニュアル』付録の「パソコンの売却、処分、改造について」をご覧ください。

仕様一覧



仕様一覧について→🔍「ソフト&サポートナビゲーター」▶検索番号 93230010 で検索

本体仕様一覧

●タイプL

フレーム型番			PC-GV317VZAU PC-GV317VZGU PC-GV317VZDU PC-GV317VZLU	PC-GV286VZAU PC-GV286VZGU PC-GV286VZDU PC-GV286VZLU	PC-GV333VZAU PC-GV333VZGU PC-GV333VZDU PC-GV333VZLU
CPU			第3世代 インテル® Core™ i7-3770S プロセッサー	第3世代 インテル® Core™ i5-3450S プロセッサー	第2世代 インテル® Core™ i3-2120 プロセッサー
メインメモリ ※1※2※3※4	標準容量／最大容量		セレクションメニューにて選択可能／8GB		
ドライブ	BD/DVD/CDドライブ(詳細は別表(p.30)をご覧ください)		セレクションメニューにて選択可能		
サウンド機能	音源／サラウンド機能		インテル® High Definition Audio準拠(最大192kHz/24ビット※5)、マイク機能(ノイズ抑制、音響エコーキャンセル)		
通信機能	LAN		1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T対応		
外部インターフェイス	サウンド関連	マイク入力 ※6	ステレオミニジャック×1[マイク入力インピーダンス 64kΩ、入力レベル 100mVrms(マイクブースト有効時は5mVrms)、バイアス電圧 2.5V]		
		ヘッドフォン出力	ライン出力と共用[ヘッドフォン出力インピーダンス 16～100Ω(推奨32Ω)※7]		
		ライン入力	ステレオミニジャック×1(入力インピーダンス 64kΩ、入力レベル 1Vrms)		
		ライン出力	ステレオミニジャック×1※8(出力インピーダンス 22kΩ、出力レベル 1Vrms)		
外形寸法	本体(突起部除く)		98(W)×401(D)×343(H)mm※9 220(W)×401(D)×343(H)mm(スタビライザ設置時)		
質量	本体		ホームページ掲載の仕様一覧でご確認ください。		
電源			AC100V±10%、50/60Hz		
消費電力	最大時		ホームページ掲載の仕様一覧でご確認ください。		

■セレクションメニュー(以下の項目から1つ選択することで、仕様が異なります)

フレーム型番		PC-GV317VZAU PC-GV317VZGU PC-GV317VZDU PC-GV317VZLU	PC-GV286VZAU PC-GV286VZGU PC-GV286VZDU PC-GV286VZLU	PC-GV333VZAU PC-GV333VZGU PC-GV333VZDU PC-GV333VZLU
メインメモリ ※1※2※3※4	標準容量／最大容量	いずれか選択可能 ・4GB(DDR3 SDRAM/DIMM 4GB×1、PC3-12800対応、デュアルチャネル対応可能)／8GB ・8GB(DDR3 SDRAM/DIMM 4GB×2、PC3-12800対応、デュアルチャネル対応)／8GB		
		いずれか選択可能 ・4GB(DDR3 SDRAM/DIMM 4GB×1、PC3-10600対応※10、デュアルチャネル対応可能)／8GB ・8GB(DDR3 SDRAM/DIMM 4GB×2、PC3-10600対応※10、デュアルチャネル対応)／8GB		
ドライブ	BD/DVD/CDドライブ(詳細は別表(p.30)をご覧ください)	いずれか選択可能 ・DVDスーパーマルチドライブ(DVD-RAM/R/RW with DVD+R/RW)[DVD-R/+R 2層書込み] ・ブルーレイディスクドライブ(DVDスーパーマルチドライブ機能付き)※11		

上記の内容は本体のハードウェアの仕様であり、オペレーティングシステム、アプリケーションによっては、上記のハードウェアの機能をサポートしていない場合があります。

- ※ 1：増設メモリは、PC-AC-ME055C(4GB、PC3-12800)を推奨します。
- ※ 2：他メーカー製の増設メモリの装着は、動作を保証するものではありません。他メーカー製品との接続は各メーカーにご確認の上、お客様の責任において行ってくださるようお願いいたします。
- ※ 3：実際にOSが使用可能な領域は一部制限されます。
- ※ 4：メインメモリの一部をグラフィックスメモリとして使用します。
- ※ 5：量子化ビットやサンプリングレートは、OSや使用するアプリケーションなどのソフトウェアによって異なります。
- ※ 6：パソコン用マイクとして市販されているコンデンサマイクやヘッドセットを推奨します。
- ※ 7：周波数特性や、出力電力を保証するものではありません。
- ※ 8：ディスプレイ(選択時)に添付のオーディオケーブルを接続します。
- ※ 9：本機を横置きにしてのご使用はサポートしておりません。
- ※ 10：本体に搭載しているメモリがPC3-12800(1600MHz)の場合も、本体のメモリバスの仕様上PC3-10600(1333MHz)で動作します。
- ※ 11：ブルーレイディスクの再生はソフトウェアを用いているため、ディスクによっては操作および機能に制限があったり、CPU負荷などのハードウェア資源の関係で音がとぎれたり映像がコマ落ちする場合があります。

●タイプN

フレーム型番		PC-GV2471DAU PC-GV2472DAU PC-GV2473DAU PC-GV2471DGU PC-GV2472DGU PC-GV2473DGU	PC-GV2271DAU PC-GV2272DAU PC-GV2273DAU PC-GV2271DGU PC-GV2272DGU PC-GV2273DGU	PC-GV2554DAU PC-GV2555DAU PC-GV2556DAU PC-GV2554DGU PC-GV2555DGU PC-GV2556DGU	PC-GV2434DAU PC-GV2435DAU PC-GV2436DAU PC-GV2434DGU PC-GV2435DGU PC-GV2436DGU	PC-GV23D4DAU PC-GV23D5DAU PC-GV23D6DAU PC-GV23D4DGU PC-GV23D5DGU PC-GV23D6DGU	PC-GV23D4EAU PC-GV23D5EAU PC-GV23D6EAU PC-GV23D4EGU PC-GV23D5EGU PC-GV23D6EGU	PC-GV16C4EAU PC-GV16C5EAU PC-GV16C6EAU PC-GV16C4EGU PC-GV16C5EGU PC-GV16C6EGU
CPU		第2世代 インテル® Core™ i7-2760QM プロセッサー	第2世代 インテル® Core™ i7-2670QM プロセッサー	第2世代 インテル® Core™ i5-2450M プロセッサー	第2世代 インテル® Core™ i3-2370M プロセッサー	インテル® Pentium® プロセッサー B970※1		インテル® Celeron® プロセッサー B815
メインメモリ ※2※3※4 ※5	標準容量／最大容量	セレクションメニューにて選択可能／8GB						
ドライブ	BD/DVD/CDドライブ(詳細は別表(p.30)をご覧ください)	セレクションメニューにて選択可能					DVDスーパーマルチドライブ [DVD-R/+R 2層書込み]	
サウンド機能	音源／サラウンド機能	インテル® High Definition Audio準拠(最大192kHz/24ビット※7)、Waves社製MaxxAudio®機能搭載 ※8、マイク機能(ノイズ抑制、音響エコーキャンセル、ビームフォーミング)						
通信機能	LAN	1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T対応						
	ワイヤレスLAN	セレクションメニューにて選択可能						
TV機能		セレクションメニューにて選択可能						
外部インターフェイス	サウンド関連	マイク入力 ※9	ステレオミニジャック×1[マイク入力インピーダンス 64kΩ、入力レベル 100mVrms(マイクブースト有効時は5mVrms)、バイアス電圧 2.5V]					
		ヘッドフォン出力	ステレオミニジャック×1[ヘッドフォン出力インピーダンス 16～100Ω(推奨32Ω)、出力電力 5mW/32Ω]					
		ライン出力	ヘッドフォン出力と共用(ライン出力レベル 1Vrms)					
外形寸法	本体(突起部除く)	534(W)×193(D)×428(H)mm (ディスプレイ最小傾斜時) 534(W)×290(D)×410(H)mm (ディスプレイ最大傾斜時)						
質量	本体	ホームページ掲載の仕様一覧でご確認ください。						
電源		AC100V±10%、50/60Hz						
消費電力	最大時	約120W						

■セレクションメニュー(以下の項目から1つ選択することで、仕様が異なります)

フレーム型番	PC-GV2471DAU PC-GV2472DAU PC-GV2473DAU PC-GV2471DGU PC-GV2472DGU PC-GV2473DGU	PC-GV2271DAU PC-GV2272DAU PC-GV2273DAU PC-GV2271DGU PC-GV2272DGU PC-GV2273DGU	PC-GV2554DAU PC-GV2555DAU PC-GV2556DAU PC-GV2554DGU PC-GV2555DGU PC-GV2556DGU	PC-GV2434DAU PC-GV2435DAU PC-GV2436DAU PC-GV2434DGU PC-GV2435DGU PC-GV2436DGU	PC-GV23D4DAU PC-GV23D5DAU PC-GV23D6DAU PC-GV23D4DGU PC-GV23D5DGU PC-GV23D6DGU	PC-GV23D4EAU PC-GV23D5EAU PC-GV23D6EAU PC-GV23D4EGU PC-GV23D5EGU PC-GV23D6EGU	PC-GV16C4EAU PC-GV16C5EAU PC-GV16C6EAU PC-GV16C4EGU PC-GV16C5EGU PC-GV16C6EGU
メインメモリ ※2※3※4 ※5	標準容量／最大容量	いずれか選択可能 ・4GB (DDR3 SDRAM/ SO-DIMM 4GB× 1、PC3-12800対 応、デュアルチャ ネル対応可能)／8GB ・8GB (DDR3 SDRAM/ SO-DIMM 4GB× 2、PC3-12800 対応、デュアルチャ ネル対応)／8GB	いずれか選択可能 ・4GB(DDR3 SDRAM/SO-DIMM 4GB×1、PC3-10600対応※10、デュアルチャネル 対応可能)／8GB ・8GB(DDR3 SDRAM/SO-DIMM 4GB×2、PC3-10600対応※10、デュアルチャネル 対応)／8GB				
ドライブ	BD/DVD/CDドライブ(詳細 は別表(p.30)をご覧ください)	いずれか選択可能 ・DVDスーパーマルチドライブ(DVD-RAM/R/RW with DVD+R/RW) [DVD-R/+R 2層書込み] ・ブルーレイディスクドライブ(DVDスーパーマルチドライブ機能付き) (BDXL™ 対応)※6				—	
通信機能	ワイヤレスLAN	地上デジタル・BSデジタル・110度CSデジタル放送対応(ワイヤレスTVデジタル)・「ひかりTV」サービス対応を選択した場合: ・高速11n対応ワイヤレスLAN本体内置(IEEE802.11a/b/g/n準拠)、インテル® My WiFi ダッシュボード対応、インテル® ワイヤレス・ディスプレイ対応 TVを選択しない場合: 地上デジタル・BSデジタル・110度CSデジタル放送対応(ダブルチューナー搭載)・「ひかりTV」サービス対応を選択した場合: いずれか選択可能 ・無し ・高速11n対応ワイヤレスLAN本体内置(IEEE802.11a/b/g/n準拠)、インテル® My WiFi ダッシュボード対応、インテル® ワイヤレス・ディスプレイ対応	地上デジタル・BSデジタル・110度CSデジタル放送対応(ワイヤレスTVデジタル)・「ひかりTV」サービス対応を選択した場合: ・高速11n対応ワイヤレスLAN本体内置(IEEE802.11a/b/g/n準拠)、インテル® My WiFi ダッシュボード対応 TVを選択しない場合: 地上デジタル・BSデジタル・110度CSデジタル放送対応(ダブルチューナー搭載)・「ひかりTV」サービス対応を選択した場合: いずれか選択可能 ・無し ・高速11n対応ワイヤレスLAN本体内置(IEEE802.11a/b/g/n準拠)、インテル® My WiFi ダッシュボード対応	地上デジタル・BSデジタル・110度CSデジタル放送対応(ワイヤレスTVデジタル)・「ひかりTV」サービス対応を選択した場合: ・高速11n対応ワイヤレスLAN本体内置(IEEE802.11a/b/g/n準拠)、インテル® My WiFi ダッシュボード対応 TVを選択しない場合: 地上デジタル・BSデジタル・110度CSデジタル放送対応(ダブルチューナー搭載)・「ひかりTV」サービス対応を選択した場合: いずれか選択可能 ・無し ・高速11n対応ワイヤレスLAN本体内置(IEEE802.11a/b/g/n準拠)、インテル® My WiFi ダッシュボード対応	地上デジタル・BSデジタル・110度CSデジタル放送対応(ワイヤレスTVデジタル)・「ひかりTV」サービス対応を選択した場合: ・高速11n対応ワイヤレスLAN本体内置(IEEE802.11a/b/g/n準拠)、インテル® My WiFi ダッシュボード対応 TVを選択しない場合: 地上デジタル・BSデジタル・110度CSデジタル放送対応(ダブルチューナー搭載)・「ひかりTV」サービス対応を選択した場合: いずれか選択可能 ・無し ・高速11n対応ワイヤレスLAN本体内置(IEEE802.11a/b/g/n準拠)、インテル® My WiFi ダッシュボード対応	地上デジタル・BSデジタル・110度CSデジタル放送対応(ワイヤレスTVデジタル)・「ひかりTV」サービス対応を選択した場合: ・高速11n対応ワイヤレスLAN本体内置(IEEE802.11a/b/g/n準拠)、インテル® My WiFi ダッシュボード対応 TVを選択しない場合: 地上デジタル・BSデジタル・110度CSデジタル放送対応(ダブルチューナー搭載)・「ひかりTV」サービス対応を選択した場合: いずれか選択可能 ・無し ・高速11n対応ワイヤレスLAN本体内置(IEEE802.11a/b/g/n準拠)、インテル® My WiFi ダッシュボード対応	地上デジタル・BSデジタル・110度CSデジタル放送対応(ワイヤレスTVデジタル)・「ひかりTV」サービス対応を選択した場合: ・高速11n対応ワイヤレスLAN本体内置(IEEE802.11a/b/g/n準拠)、インテル® My WiFi ダッシュボード対応 TVを選択しない場合: 地上デジタル・BSデジタル・110度CSデジタル放送対応(ダブルチューナー搭載)・「ひかりTV」サービス対応を選択した場合: いずれか選択可能 ・無し ・高速11n対応ワイヤレスLAN本体内置(IEEE802.11a/b/g/n準拠)、インテル® My WiFi ダッシュボード対応
TV機能		いずれか選択可能 ・無し ・地上デジタル・BSデジタル・110度CSデジタル放送対応(ダブルチューナー搭載)・「ひかりTV」サービス対応※11※12※13 ・地上デジタル・BSデジタル・110度CSデジタル放送対応(ワイヤレスTVデジタル)・「ひかりTV」サービス対応※11※14※15※16				いずれか選択可能 ・無し ・地上デジタル・BSデジタル・110度CSデジタル放送対応・「ひかりTV」サービス対応※11※12※13 ・地上デジタル・BSデジタル・110度CSデジタル放送対応(ワイヤレスTVデジタル)・「ひかりTV」サービス対応※11※14※15※16	

上記の内容は本体のハードウェアの仕様であり、オペレーティングシステム、アプリケーションによっては、上記のハードウェアの機能をサポートしていない場合があります。

- ※ 1 : インテル® バーチャライゼーション・テクノロジーには対応していません。
- ※ 2 : 増設メモリは、PC-AC-ME054C(4GB、PC3-12800)を推奨します。
- ※ 3 : 他メーカー製の増設メモリの装着は、動作を保証するものではありません。他メーカー製品との接続は各メーカーにご確認の上、お客様の責任において行ってくださるようお願いいたします。
- ※ 4 : 実際にOSが使用可能な領域は一部制限されます。
- ※ 5 : メインメモリの一部をグラフィックスメモリとして使用します。
- ※ 6 : ブルーレイディスクの再生はソフトウェアを用いているため、ディスクによっては操作および機能に制限があったり、CPU負荷などのハードウェア資源の関係で音かとぎれたり映像がコマ落ちする場合があります。
- ※ 7 : 量子化ビットやサンプリングレートは、OSや使用するアプリケーションなどのソフトウェアによって異なります。
- ※ 8 : Waves社製MaxxAudio®は内蔵スピーカ専用の機能です。ヘッドフォン／オーディオ出力端子、USBオーディオなどを使用した外部機器では動作しません。
- ※ 9 : パソコン用マイクとして市販されているコンデンサマイクやヘッドセットを推奨します。
- ※ 10 : 本体に搭載しているメモリがPC3-12800(1600MHz)の場合も、本体のメモリバスの仕様上PC3-10600(1333MHz)で動作します。
- ※ 11 : 出荷時の解像度／色数以外ではTV機能を利用できません。クローンモードによる画面出力には対応していません。
- ※ 12 : 「ひかりTV」サービスの録画および予約視聴はできません。地上デジタル放送IP再送信サービスは利用できません。「ひかりTV」を快適に利用するためには、パソコンを回線終端装置やルータに有線で接続することをおすすめしますが、ワイヤレスLANで接続する場合は、TVモード搭載のAtermをおすすめします。詳しくはAtermの製品情報ページ(<http://121ware.com/aterm/>)をご覧ください。ルータをお使いの場合はIPv6対応のルータが必要です。
- ※ 13 : BS・110度CSデジタル放送用のアンテナへの電源供給機能がありません。別途、電源供給器が必要になる場合があります。詳細は、ホームページ (<http://121ware.com/catalog/dtv/>) で、事前にご確認ください。
- ※ 14 : 「ひかりTV」サービスの録画および予約視聴はできません。地上デジタル放送IP再送信サービスは利用できません。回線終端装置(ONU)やルータに有線(ケーブル)で接続したワイヤレスTVデジタルとパソコンをワイヤレスLANで接続して「ひかりTV」を視聴できます。ルータをお使いの場合はIPv6対応のルータが必要です。
- ※ 15 : 購入本体のみで、ご利用できます。
- ※ 16 : TV機能をご利用になる場合は、ワイヤレスTVデジタルとの接続が必要になります。

●タイプW

フレーム型番			PC-GV247FAAU PC-GV247FAGU	PC-GV227FAAU PC-GV227FAGU	PC-GV247EBAU PC-GV247FBAU PC-GV247GBAU PC-GV247EBGU PC-GV247FBGU PC-GV247GBGU	PC-GV227EBAU PC-GV227FBAU PC-GV227GBAU PC-GV227EBGU PC-GV227FBGU PC-GV227GBGU	PC-GV255EBAU PC-GV255FBAU PC-GV255GBAU PC-GV255EBGU PC-GV255FBGU PC-GV255GBGU
CPU			第2世代 インテル® Core™ i7-2760QM プロセッサ	第2世代 インテル® Core™ i7-2670QM プロセッサ	第2世代 インテル® Core™ i7-2760QM プロセッサ	第2世代 インテル® Core™ i7-2670QM プロセッサ	第2世代 インテル® Core™ i5-2450M プロセッサ
メインメモリ ※1 ※2 ※3 ※4	標準容量／最大容量		8GB (DDR3 SDRAM/ SO-DIMM 4GB×2、 PC3-12800対応、 デュアルチャネル対 応)／8GB	8GB (DDR3 SDRAM/ SO-DIMM 4GB×2、 PC3-10600対応 ※5、デュアルチャ ネル対応)／8GB	セレクションメニューにて選択可能		
ドライブ	BD/DVD/CDドライブ(詳細 は別表(p.30)をご覧ください)		ブルーレイディスクドライブ(DVDスーパーマルチドライブ機能付き)(BDXL™ 対応)※6				
サウンド機能	音源／サラウンド機能		インテル® High Definition Audio準拠(最大192kHz/24ビット※7)、Waves社製MaxxAudio®機能搭載 ※8、マイク機能(ノイズ抑制、音響エコーキャンセル、ビームフォーミング)				
通信機能	LAN		1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T対応				
	ワイヤレスLAN		セレクションメニューにて選択可能				
TV機能			ばっと観テレビ※9(地上デジタル・BSデ ジタル・110度CSデジタル放送対応(視聴 専用シングルチューナー搭載))、地上デジ タル・BSデジタル・110度CSデジタル放 送対応(ダブルチューナー搭載)・「ひかりT V」サービス対応※10※11※12		ばっと観テレビ※13(地上デジタル・BSデジ タル放送対応(視聴専用シングルチューナー搭載))、地上デジ タル・BSデジタル・110度CSデジタル放送対応(ダブルチューナー 搭載)・「ひかりTV」サービス対応※10※11※12		
外部インター フェイス	サウンド関連	マイク入力 ※14	ステレオミニジャック×1[マイク入力インピーダンス 64kΩ、入力レベル 100mVrms(マイクブースト有 効時は5mVrms)、バイアス電圧 2.5V]				
		ヘッドフォン 出力	ステレオミニジャック×1[ヘッドフォン出力インピーダンス 16～100Ω(推奨32Ω)、出力電力 5mW/32Ω]				
		ライン入力	マイク入力と共用(ライン入力インピーダンス 64kΩ、入力レベル 1Vrms)				
		ライン出力	ヘッドフォン出力と共用(ライン出力レベル 1Vrms)				
外形寸法	本体(突起部除く)		ホームページ掲載の仕様一覧でご確認ください。				
質量	本体		ホームページ掲載の仕様一覧でご確認ください。				
電源			AC100V±10%、50/60Hz				
消費電力	最大時		ホームページ掲載の仕様一覧でご確認ください。				

■セレクションメニュー(以下の項目から1つ選択することで、仕様が異なります)

フレーム型番		PC-GV247FAAU PC-GV247FAGU	PC-GV227FAAU PC-GV227FAGU	PC-GV247EBAU PC-GV247FBAU PC-GV247GBAU PC-GV247EBGU PC-GV247FBGU PC-GV247GBGU	PC-GV227EBAU PC-GV227FBAU PC-GV227GBAU PC-GV227EBGU PC-GV227FBGU PC-GV227GBGU	PC-GV255EBAU PC-GV255FBAU PC-GV255GBAU PC-GV255EBGU PC-GV255FBGU PC-GV255GBGU
メインメモリ ※1 ※2 ※3 ※4	標準容量／最大容量	—		いずれか選択可能 ・4GB (DDR3 SDRAM/ SO-DIMM 4GB× 1、PC3-12800 対応、デュアルチャ ネル 対応可能)／ 8GB ・8GB (DDR3 SDRAM/ SO-DIMM 4GB× 2、PC3-12800 対応、デュアルチャ ネル対応)／8GB	いずれか選択可能 ・4GB (DDR3 SDRAM/SO-DIMM 4GB×1、 PC3-10600対応※5、デュアルチャネ ル対応可能)／8GB ・8GB (DDR3 SDRAM/SO-DIMM 4GB×2、 PC3-10600対応※5、デュアルチャネ ル対応)／8GB	
通信機能	ワイヤレスLAN	いずれか選択可能 ・無し ・高速11n対応ワイヤレスLAN本体内蔵 (IEEE802.11a/b/g/n準拠)、インテル® My WiFi ダッシュボード対応、インテル® ワイヤレス・ディスプレー対応		いずれか選択可能 ・無し ・高速11n対応ワイヤレスLAN本体内蔵(IEEE802.11a/b/g/n 準拠)、インテル® My WiFi ダッシュボード対応、インテル® ワ イヤレス・ディスプレー対応		

上記の内容は本体のハードウェアの仕様であり、オペレーティングシステム、アプリケーションによっては、上記のハードウェアの機能をサポートしていない場合があります。

- ※ 1：増設メモリは、PC-AC-ME054C(4GB、PC3-12800)を推奨します。
- ※ 2：他メーカー製の増設メモリの装着は、動作を保証するものではありません。他メーカー製品との接続は各メーカーにご確認の上、お客様の責任において行ってくださるようお願いいたします。
- ※ 3：実際にOSが使用可能な領域は一部制限されます。
- ※ 4：メインメモリの一部をグラフィックスメモリとして使用します。
- ※ 5：本体に搭載しているメモリがPC3-12800(1600MHz)の場合も、本体のメモリバスの仕様上PC3-10600(1333MHz)で動作します。
- ※ 6：ブルーレイディスクの再生はソフトウェアを用いているため、ディスクによっては操作および機能に制限があったり、CPU負荷などのハードウェア資源の関係で音かとぎれたり映像がコマ落ちる場合があります。
- ※ 7：量子化ビットやサンプリングレートは、OSや使用するアプリケーションなどのソフトウェアによって異なります。
- ※ 8：Waves社製MaxxAudio®は内蔵スピーカー専用の機能です。ヘッドフォン／オーディオ出力端子、HDMI出力、USBオーディオなどを使用した外部機器では動作しません。
- ※ 9：ばっと観テレビは、3D放送、ひかりTV、データ放送、双方向サービスには対応していません。
- ※ 10：出荷時の解像度／色数以外ではTV機能を利用できません。クローンモードによる画面出力には対応していません。
- ※ 11：「ひかりTV」サービスの録画および予約視聴はできません。地上デジタル放送IP再送信サービスは利用できません。「ひかりTV」を快適に利用するためには、パソコンを回線終端装置やルータに有線で接続することをおすすめしますが、ワイヤレスLANで接続する場合は、TVモード搭載のAtermをおすすめします。詳しくはAtermの製品情報ページ(<http://121ware.com/aterm/>)をご覧ください。ルータをお使いの場合はIPv6対応のルータが必要です。
- ※ 12：BS・110度CSデジタル放送用のアンテナへの電源供給機能がありません。別途、電源供給器が必要になる場合があります。詳細は、ホームページ(<http://121ware.com/catalog/dtv/>)で、事前にご確認ください。
- ※ 13：ばっと観テレビは、ひかりTV、データ放送、双方向サービスには対応していません。
- ※ 14：パソコン用マイクとして市販されているコンデンサマイクやヘッドセットを推奨します。

BD/DVD/CDドライブ仕様

タイプ		タイプW タイプN	タイプL	タイプN	タイプL
ドライブ※1		ブルーレイディスクドライブ (DVDスーパーマルチドライブ機能付き)(BDXL™ 対応)	ブルーレイディスクドライブ (DVDスーパーマルチドライブ機能付き)※2	DVDスーパーマルチドライブ (DVD-RAM/R/RW with DVD+R/RW)(バッファアンダーランエラー防止機能付き)[DVD-R/+R 2層書込み]※2	DVDスーパーマルチドライブ (DVD-RAM/R/RW with DVD+R/RW)(バッファアンダーランエラー防止機能付き)[DVD-R/+R 2層書込み]※2
読出し	CD-ROM※3	最大24倍速	最大40倍速	最大24倍速	最大40倍速
	CD-R	最大24倍速	最大40倍速	最大24倍速	最大40倍速
	CD-RW	最大24倍速	最大40倍速	最大24倍速	最大40倍速
	DVD-ROM	最大8倍速	最大16倍速	最大8倍速	最大16倍速
	DVD-R	最大8倍速	最大16倍速	最大8倍速	最大10倍速
	DVD+R	最大8倍速	最大16倍速	最大8倍速	最大10倍速
	DVD-RW	最大8倍速	最大10倍速	最大8倍速	最大8倍速
	DVD+RW	最大8倍速	最大10倍速	最大8倍速	最大8倍速
	DVD-RAM※9	最大5倍速	最大5倍速	最大5倍速	最大12倍速
	DVD-R (2層)※6	最大8倍速	最大8倍速	最大8倍速	最大8倍速
	DVD+R (2層)	最大8倍速	最大8倍速	最大8倍速	最大8倍速
	BD-ROM	最大6倍速	最大8倍速	—	—
	BD-R (1層)※12	最大6倍速	最大8倍速	—	—
	BD-R (2層)※12	最大6倍速	最大8倍速	—	—
	BD-R XL (3層)※14	最大4倍速	—	—	—
	BD-R XL (4層)※16	最大4倍速	—	—	—
	BD-RE (1層)	最大6倍速	最大6倍速	—	—
	BD-RE (2層)	最大6倍速	最大6倍速	—	—
	BD-RE XL (3層)※15	最大2倍速	—	—	—
書込み/ 書換え	CD-R	最大24倍速	最大40倍速	最大24倍速	最大40倍速
	CD-RW※4	最大10倍速	最大10倍速	最大10倍速	最大10倍速
	DVD-R※5	最大8倍速	最大16倍速	最大8倍速	最大16倍速
	DVD+R	最大8倍速	最大16倍速	最大8倍速	最大16倍速
	DVD-RW※8	最大6倍速	最大6倍速	最大6倍速	最大6倍速
	DVD+RW	最大8倍速	最大8倍速	最大8倍速	最大8倍速
	DVD-RAM※9	最大5倍速※10	最大5倍速※10	最大5倍速※10	最大12倍速※11
	DVD-R (2層)※7	最大6倍速	最大8倍速	最大6倍速	最大8倍速
	DVD+R (2層)	最大6倍速	最大8倍速	最大6倍速	最大8倍速
	BD-R (1層)※12	最大6倍速	最大6倍速	—	—
	BD-R (2層)※12	最大6倍速	最大6倍速	—	—
	BD-R XL (3層)※14	最大4倍速	—	—	—
	BD-R XL (4層)※16	最大4倍速	—	—	—
	BD-RE (1層)※13	最大2倍速	最大2倍速	—	—
	BD-RE (2層)※13	最大2倍速	最大2倍速	—	—
	BD-RE XL (3層)※15	最大2倍速	—	—	—

- ※ 1：使用するディスクによっては、一部の書込み／読出し速度に対応していない場合があります。
- ※ 2：8cmディスクはご使用になれません。
- ※ 3：Super Audio CDは、ハイブリッドのCD Layerのみ読出し可能です。
- ※ 4：Ultra Speed CD-RWディスクはご使用になれません。
- ※ 5：DVD-Rは、DVD-R for General Ver.2.0/2.1に準拠したディスクの書込みに対応しています。
- ※ 6：追記モードで記録されたDVD-R(2層)ディスクの読出しはサポートしておりません。
- ※ 7：DVD-R(2層)書込みは、DVD-R for DL Ver.3.0に準拠したディスクの書込みに対応しています。ただし、追記は未対応です。
- ※ 8：DVD-RWは、DVD-RW Ver.1.1/1.2に準拠したディスクの書換えに対応しています。
- ※ 9：DVD-RAM Ver.2.0/2.1/2.2 (片面4.7GB)に準拠したディスクに対応しています。また、カートリッジ式のディスクは使用できませんので、カートリッジなし、あるいはディスク取り出し可能なカートリッジ式でディスクを取り出しご利用ください。DVD-RAM Ver.1 (片面2.6GB)の読出し/書換えはサポートしておりません。
- ※ 10：DVD-RAM12倍速ディスクの書込みはサポートしておりません。
- ※ 11：DVD-RAM12倍速書込みには、DVD-RAM12倍速書込み対応したDVD-RAMディスクが必要です。
- ※ 12：BD-R Ver.1.1/1.2/1.3(LTH Type含む)に準拠したディスクに対応しています。
- ※ 13：BD-RE Ver.2.1に準拠したディスクの書込みに対応しています。カートリッジタイプのブルーレイディスクには対応しておりません。
- ※ 14：BD-R Ver.2.0に準拠したディスクに対応しています。
- ※ 15：BD-RE Ver.3.0に準拠したディスクに対応しています。
- ※ 16：BD-R XL(4層)の対応に関しては、ホームページ (<http://121ware.com/e-manual/m/nx/vg/201205/pdf/bd4/v1/mst/BDXL.html>) をご確認ください。

VALUESTAR

VALUESTAR Gシリーズを ご購入いただいたお客様へ

初版 2012年 4月
NEC
853-811064-190-A
Printed in Japan

NECパーソナルコンピュータ株式会社
〒141-0032 東京都品川区大崎一丁目11-1 (ゲートシティ大崎ウエストタワー)

このマニュアルは、再生紙を使用しています。